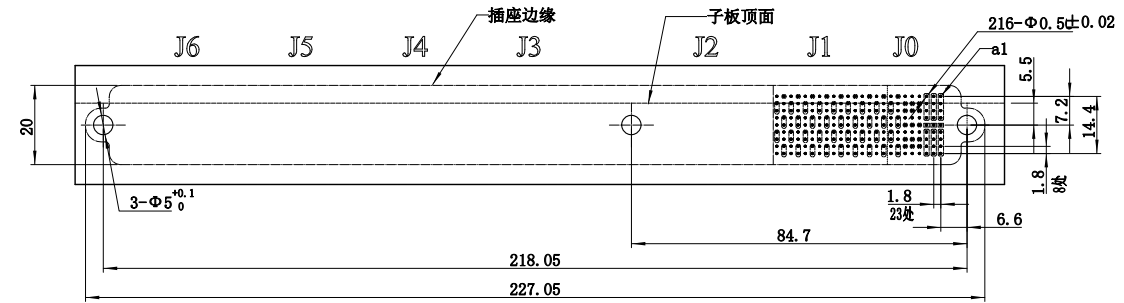


④ 电源 (P)	J6	J5	J4	J3	J2	J1	J0
• 单端信号 (SE)							
⑥ 差分信号 (DF)	16列空模块	16列空模块	16列空模块	16列空模块	16列空模块	32对差分信号, 8芯单端	6个电源/16个单端信号/4对差分信号
• 接地引脚							
• 悬空引脚							



推荐PCB封装尺寸
未注公差为±0.05

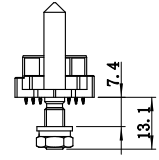
1、主要性能指标

- 「高速差分传输性能」
- 差分特性阻抗: 100Ω
 - 传输速率: 6.5Gbps
 - 串扰: 优于-30dB
 - 低电平接触电阻: ≤40 mΩ
 - 额定电流: 单路信号1 A
 - 绝缘电阻: ≥1000 MΩ
 - 耐电压: 500 V
- 「电源传输性能」
- 接触件额定电流: 单列2路, 每路8A
 - 耐电压: 500V
 - 绝缘电阻: ≥1000MΩ
- 「环境性能」
- 使用温度: -55℃~125℃
 - 盐雾: 96h
 - 湿热: 按GJB1217A, 交变湿热10d
- 「机械性能」
- 振动: 正弦 10~2000Hz, 196m/s²
随机 10~2000Hz, 0.2g²/Hz
 - 冲击: 80g, 半正弦波, 持续11ms
 - 机械寿命: 500次

2、材料

壳体材料: 铝合金镀镍
导销和螺钉: 不锈钢

3、适配印制板板厚



适用于印制板厚度 ≥1.6mm, ≤7.4mm。

角色	签名	签名日期	幅面	A2	料号
设计			比例	1:1	名称
审核			第 A 版		型号
标审			第 1/1 页		
会签					
批准					